

MINUTA DE REUNIÓN

Cuerpo colegiado/Área: Consejo de la División de Ciencias e Ingeniería **N°/Folio:** 11/2016

Lugar: Sala de Juntas del Consejo Divisional
Fecha: 13 julio 2016, Sesión Ordinaria **Hora inicio:** 11:15 **Hora fin:** 13:14

Asunto 1

Tema: Pase de lista, verificación del quórum e instalación de la sesión. **Presenta:** Dr. Víctor Hugo de Jesús Soberanis Cruz.
Aprobación del orden del día.

Resumen:

- Se verificó contar con el número de integrantes mínimo para iniciar la sesión.
- Se dio a conocer el Orden de los asuntos a tratar.

Acuerdo(s) 1.1

Dar inicio a la sesión.

Asunto 2 Seguimiento de acuerdos:

Tema: Opinión de las Áreas Académicas sobre el Programa de asignatura Matemáticas Preuniversitarias, clave ACP-128. **Presenta:** Dr. Jaime Dionisio Cuevas Domínguez.

Dando seguimiento a este punto y de acuerdo a la sesión pasada, quedó pendiente que se abordaría en esta sesión en la que se incluiría la opinión de cada una de las áreas académicas con respecto al Programa de Asignatura:
Tema Selecto: Matemáticas Preuniversitarias, (ACP-128). (Anexo 01)

Resumen: COMENTARIOS:

- El Área de IR, considera que no deba impartirse como materia para un ciclo escolar.
- El Área de ISE, consideran que lo deban llevar de manera obligatoria en el ciclo de otoño iniciando el ciclo escolar.

Acuerdo(s) 2.1

Por unanimidad se aprueban las modificaciones del **Tema Selecto: Matemáticas Preuniversitarias, (ACP-128)**, el cual, se impartirá en el ciclo de otoño a aquellos alumnos con déficit en la materia que requieran reforzar el área.

Se solicitará al área de Servicios Escolares, que se le asigne una **Clave Divisional**, misma que **servirá** como Materia de **Apoyo**.

Antes se verificará si el Programa de Asignatura AD-164 Matemáticas Generales está registrado en el Plan de Estudios de ISE y si no existe, se propone ocupar esa Clave y Nombre.

Acuerdo(s) 2.2

Con respecto al contenido de la asignatura, Matemáticas Generales, se revisará el contenido y hacer las adecuaciones pertinentes. Se invitará al Ing. Geordi Chamlati Guillén para participar en esta actividad y contribuya con sus aportaciones.

Asunto 3 Titulación Extemporánea

Tema: Solicitud del Ing. Armando Alberto León López, para la titulación extemporánea del Programa de Posgrado en Planeación. **Presenta:** Dra. Norma Angélica Oropeza García.

Resumen: Se recibió una solicitud (**Anexo 02**) por parte del Ing. Armando Alberto León López, alumno del Programa de Posgrado en Planeación (PPP), para la aprobación de su titulación extemporánea de dicho Posgrado, (**Anexo 03**). Adjunta el Vo. Bo. de su Comité de tesis, así como el acta del Comité Académico del PPP (**Anexo 04**).

Acuerdo(s) 3.1

Por unanimidad de votos, el Consejo Divisional acuerda APROBAR la solicitud de prórroga para la titulación extemporánea del Ing. Armando Alberto León López, del Programa de Posgrado en Planeación (PPP).

Asunto 4 Registro de tesis

Tema: Solicitud para el registro de tesis del Br. Mario Alberto Ramírez Guerrero, **Presenta:** Dr. Gliserio Romeli Barbosa Pool, alumno de ISE.

Resumen: Se recibió una solicitud (**Anexo 05**), del Br. Mario Alberto Ramírez Guerrero, quien solicita se registre su proyecto de tesis y su Comité de Supervisión, el proyecto se titula: "**Caracterización en operación de un sistema fotovoltaico interconectado a la red eléctrica y almacenamiento de energía en forma de hidrógeno**". Se anexa el resumen correspondiente, (**Anexo 06**).

El **Director** propuesto es el: Dr. Gliserio Romeli Barbosa Pool, (**Anexo 07**).

Para el Comité de Supervisión se proponen a los siguientes, (**Anexo 08**):

Asesores Propietarios:

Dr. Víctor Manuel Sánchez Huerta

Dr. Fernando Enrique Flores Murrieta.

Asesores Suplentes:

Dr. José Hernández Rodríguez.

Dr. Jorge Ovidio Aguilar Aguilar.

Acuerdo(s) 4.1

El Consejo Divisional acuerda por unanimidad APROBAR la solicitud del Br. Mario Alberto Ramírez Guerrero, para el registro de su proyecto de tesis y del Comité de Supervisión, titulado: "**Caracterización en operación de un sistema interconectado a la red eléctrica y**

A

A

A

A

uk.

R

A

A

A

almacenamiento de energía en forma de hidrógeno".

Comité:

Director: Dr. Gliserio Romeli Barbosa Pool.

Asesores Propietarios:

Dr. Víctor Manuel Sánchez Huerta.

Dr. Fernando Enrique Flores Murrieta.

Asesores Suplentes:

Dr. José Hernández Rodríguez.

Dr. Jorge Ovidio Aguilar Aguilar.

Asunto 5 Registro de tesis

Tema: Solicitud para el registro de tesis del Br. Angel Amisadai Ba Villarreal, **Presenta:** Dr. Gliserio Romeli Barbosa Pool. alumno de ISE:

Se recibió una solicitud (**Anexo 09**), del Br. Angel Amisadai Ba Villarreal, quien solicita se registre su proyecto de tesis y su Comité de Supervisión, el proyecto se titula "**Emulador de una celda de combustible tipo PEM con redes neuronales artificiales**". Se anexa el resumen correspondiente, (**Anexo 10**).

El **Director** propuesto es el: Dr. Víctor Manuel Sánchez Huerta, (**Anexo 11**).

Para el Comité de Supervisión se proponen a los siguientes, (**Anexo 12**):

Resumen: Asesores Propietarios:

Dr. Gliserio Romeli Barbosa Pool.

Dra. Beatriz Escobar Morales, (**Anexos 13 y 14**).

Asesores Suplentes:

Dr. José Hernández Rodríguez.

Dr. Jorge Ovidio Aguilar Aguilar.

Acuerdo(s) 5.1

El Consejo Divisional acuerda por unanimidad APROBAR la solicitud propuesta del Br. Angel Amisadai Ba Villarreal, para el registro de su proyecto de tesis y del Comité de Supervisión, titulado: "**Emulador de una celda de combustible tipo PEM con redes neuronales artificiales**".

Comité:

Director: Dr. Víctor Manuel Sánchez Huerta.

Asesores Propietarios:

Dr. Gliserio Romeli Barbosa Pool.

Dra. Beatriz Escobar Morales.

Asesores Suplentes:

Dr. José Hernández Rodríguez.

Dr. Jorge Ovidio Aguilar Aguilar.

R

Asunto 6 Registro de tesis

Tema: Solicitud para el registro de tesis del Br. Adan Alberto Llanes Gutiérrez, **Presenta:** Dr. Gliserio Romeli Barbosa Pool.

A

alumno de ISE.

Se recibió una solicitud (**Anexo 15**), del Br. Adan Alberto Llanes Gutiérrez, quien solicita se registre su proyecto de tesis y su Comité de Supervisión; el proyecto se titula "**Simulación numérica de una celda de combustible tipo PEM de dimensiones milimétricas**". Se anexa el resumen correspondiente, (**Anexo 16**).

El **Director** propuesto es el: Gliserio Romeli Barbosa Pool, (**Anexo 17**).

Para el Comité de Supervisión se proponen a los siguientes, (**Anexo 18**):

Resumen: Asesores Propietarios:
Dr. Jorge Ovidio Aguilar Aguilar.
Dr. Fernando Enrique Flores Murrieta.

Asesores Suplentes:
Dra. Beatriz Escobar Morales, (**Anexos 13 y 14**).
Dr. Víctor Manuel Sánchez Huerta.

Acuerdo(s) 6.1

El Consejo Divisional acuerda por unanimidad APROBAR la solicitud propuesta del Br. Adan Alberto Llanes Gutiérrez, para el registro de su proyecto de tesis y del Comité de Supervisión, titulado: "**Simulación numérica de una celda de combustible tipo PEM de dimensiones milimétricas**".

Comité:

Director: Dr. Gliserio Romeli Barbosa Pool.

Asesores Propietarios:
Dr. Jorge Ovidio Aguilar Aguilar.
Dr. Fernando Enrique Flores Murrieta.

Asesores Suplentes:
Dra. Beatriz Escobar Morales.
Dr. Víctor Manuel Sánchez Huerta.

Asunto 7 Modificaciones de Asesores de Comité de tesis

Tema:	Cambio de Asesores en Comité de tesis registrado del Br. Osbet Alberto Aguayo Barrera.	Presenta:	Dr. Jaime Dionisio Cuevas Domínguez.
Resumen:	Se recibió una solicitud del Br. Osbet Alberto Aguayo Barrera, alumno de ISE (Anexo 19), en el que debido a la evolución del trabajo es pertinente hacer este cambio en el Comité registrado; en el que está saliendo el Dr. Gliserio Romeli Barbosa Pool por el Dr. Víctor Manuel Romero Medina, (Anexos 20 y 21), y la salida del M. E. S. Roberto Acosta Olea por el M. I. A. Juan Carlos Avila Reveles. Se adjunta el Vo. Bo. del Comité Académico (Anexo 22).		

Acuerdo(s) 7.1

Por unanimidad se acuerda APROBAR la modificación del Comité de tesis, quedando de la siguiente manera:

Director: Dr. Inocente Bojórquez Báez.

Asesores Propietarios:

A

Dr. Víctor Manuel Sánchez Huerta.
Dr. Víctor Manuel Romero Medina.
Asesores Suplentes:
Ing. Set Jubal Castillo Avila.
M. I. A. Juan Carlos Avila Reveles.

Asunto 8 Registro de tesis

Tema:	Solicitud para el registro de tesis del Br. José Luis Torres Loria, alumno de IR	Presenta:	M. T. I. Melissa Blanqueto Estrada.
Resumen:	Se recibió una solicitud (Anexo 23) del Br. José Luis Torres Loria, quien solicita se registre su proyecto de tesis y su Comité de Supervisión, el proyecto se titula " Prototipo de software para seguimiento de pacientes hospitalizados a través de dispositivos móviles ". Se anexa el resumen correspondiente, (Anexo 24). La Directora propuesta es la: M. T. I. Melissa Blanqueto Estrada, (Anexo 25). Para el Comité de Supervisión se proponen a los siguientes, (Anexo 26): Asesores Propietarios: Dr. Jaime Silverio Ortegón Aguilar. M. T. I. Vladimir Veniamin Cabañas Victoria. Asesores Suplentes: Dr. Javier Vázquez Castillo. M. C. Esmeralda Fuentes Fernández.		

Acuerdo(s) 8.1

El Consejo Divisional acuerda por unanimidad APROBAR la solicitud propuesta del Br. José Luis Torres Loria, para el registro de su proyecto de tesis y del Comité de Supervisión, titulado: "**Prototipo de software para seguimiento de pacientes hospitalizados a través de dispositivos móviles**"
Comité:
Directora: M. T. I. Melissa Blanqueto Estrada.
Asesores Propietarios:
Dr. Jaime Silverio Ortegón Aguilar.
M. T. I. Vladimir Veniamin Cabañas Victoria.
Asesores Suplentes:
Dr. Javier Vázquez Castillo.
M. C. Esmeralda Fuentes Fernández.

Asunto 9 Modificación de 8 Programas de Asignatura de IAM

Tema:	8 Programas de Asignatura de IAM fueron modificados.	Presenta:	Dr. Jaime Dionisio Cuevas Domínguez.
Resumen:	Se recibieron 8 Programas de Asignatura. CONCENTRACIÓN PROFESIONAL: <ul style="list-style-type: none">Contaminación del suelo, ACPAM-157; (Anexo 27).Sistemas de Información Geográfica, ACPAM-162; (Anexo 28).		

OPTATIVAS DE ORIENTACIÓN:

- Diseño de plantas de tratamiento de aguas negras, ACPAM-164, **(Anexo 29)**.
- Contaminación por ruido, ACPAM-145; **(Anexo 30)**.
- Materiales peligrosos, ACPAM-169; **(Anexo 31)**.
- Residuos sólidos, ACPAM-171; **(Anexo 32)**.
- Riesgo ambiental, ACPAM-172; **(Anexo 33)**.
- Geohidrología, ACPAM-165, **(Anexo 34)**.

Son Programas presentados como de Nueva Creación. Se adjunta la tabla con la información agregada **(Anexo 35)**; así como el acta del Área Académica, **(Anexo 36)**.

Acuerdo(s) 9.1

Por unanimidad este Consejo Divisional, acordó aprobar el registro de los 8 Programas de Asignatura:

CONCENTRACIÓN PROFESIONAL:

- Contaminación del suelo, ACPAM-157.
- Sistemas de Información Geográfica, ACPAM-162.

OPTATIVAS DE ORIENTACIÓN:

- Diseño de plantas de tratamiento de aguas negras, ACPAM-164.
- Contaminación por ruido, ACPAM-145.
- Materiales peligrosos, ACPAM-169.
- Residuos sólidos, ACPAM-171.
- Riesgo ambiental, ACPAM-172.
- Geohidrología, ACPAM-165.

Asunto 10 Asuntos Generales:**Asunto 10.1 Aviso.**

Tema:	Cambio de estatus de tutores en el sistema.	Presenta:	M. T. I. Melissa Blanqueto Estrada.
Resumen:	La Mtra. Blanqueto, hizo la recomendación para que todos los Tutores de las diferentes Áreas Académicas de la DCI, hagan el cambio de estatus de los alumnos que atendieron durante el ciclo escolar; ya que esto, permite detectar el avance que obtuvieron o el riesgo en que permanecen. Así como también determinar implementar las tutorías grupales.		

Asunto 10.2 RENOVACIÓN CA-MEADS

Tema:	Se requiere integrar un nuevo Comité Académico para la Maestría en Educación Ambiental para el Desarrollo Sustentable.	Presenta:	Dra. Norma Angélica Oropeza García.
Resumen:	Se informó que aunque esta Maestría está en fase de cierre, es importante señalar que debe haber un Comité Académico que le seguimiento a la generación que cursó el Posgrado hasta darlo completamente finalizado.		

Acuerdo(s) 10.2.1

Por unanimidad, se dio entrada al punto y será abordado en la próxima sesión del Consejo Divisional.

----- Última línea -----

Nombre	Cargo	Firma
DR. VÍCTOR HUGO DE JESÚS SOBERANIS CRUZ	PRESIDENTE DEL CONSEJO DIVISIONAL	
DR. JAIME DIONISIO CUEVAS DOMÍNGUEZ	SECRETARIO DEL CONSEJO DIVISIONAL Y JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS	
M. I. A. JUAN CARLOS AVILA REVELES	ACADÉMICO PROPIETARIO DE IAM	
DR. GLISERIO ROMELI BARBOSA POOL	ACADÉMICO PROPIETARIO DE ISE	
M. S. I. LAURA YÉSICA DÁVALOS CASTILLA	ACDÉMICA PROPIETARIO DE IR	
DR. CÉSAR CRISTÓBAL ESCALANTE	ACADÉMICO PROPIETARIO DEL ÁREA DE MATEMÁTICAS	
DRA. MARIA LOURDES CASTILLO VILLANUEVA	ACADÉMICA PROPIETARIO DEL ÁREA DE GEOGRAFÍA Y GEOMÁTICA	
DRA. ROBERTA CASTILLO MARTÍNEZ	ACADÉMICA PROPIETARIO DE LA LMRN	
BR. LILIANA ISABEL GAMBOA MAGAÑA	ALUMNA PROPIETARIO DE IAM	JUSTIFICACIÓN
BR. YOHUALI TLACAELEL GARCÍA RAMOS	ALUMNO SUPLENTE DE IAM	JUSTIFICACIÓN
BR. WILBERTH RAMÓN RAZO PÉREZ	ALUMNO PROPIETARIO DE ISE	JUSTIFICACIÓN
BR. ANGELLI ARGAEZ GASCA	ALUMNA PROPIETARIO DE LA LMRN	
DR. FERNANDO ENRIQUE FLORES MURRIETA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA	
DRA. NORMA ANGÉLICA OROPEZA GARCÍA	SECRETARIA TÉCNICA DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN	
M. T. I. MELISSA BLANQUETO ESTRADA	SECRETARIA TÉCNICA DE DOCENCIA	